

**MODELLO PER IL
CURRICULUM VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Gian Carlo Leveratto
Data di nascita	05 agosto 1958
Qualifica	Dirigente Ingegnere
Amministrazione	ARPAL – Agenzia Regionale per la Protezione dell’Ambiente Ligure
Incarico attuale	Responsabile della U.O. Staff Direzione Generale
Numero telefonico dell’ufficio	010.64371
E-mail istituzionale	giancarlo.leveratto@arpal.liguria.it

**TITOLI DI STUDIO E
PROFESSIONALI ED ESPERIENZE
LAVORATIVE**

Titolo di studio	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Laurea in Ingegneria Elettronica conseguita presso l’Università degli Studi di Genova ▪ Abilitazione all’esercizio della professione di ingegnere
Altri titoli di studio e professionali	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Iscritto all’Albo Professionale dell’Ordine degli Ingegneri della Spezia dal 06/06/1990; ▪ Inserito nell’Albo dei Consulenti Tecnici d’Ufficio presso i Tribunali di Genova e della Spezia; ▪ Inserito nell’elenco nazionale dei Tecnici Competenti in Acustica Ambientale; ▪ Inserito nell’elenco regionale Liguria dei Tecnici Abilitati alla Certificazione Energetica.
Esperienze Professionali (incarichi ricoperti)	1987- 1992 presso OTO Melara S.p.A. Via Valdilocchi, 15 19100 La Spezia, Azienda del settore della difesa con mansioni di Progettista Elettronico;
	Maggio 1992 Vincitore di concorso pubblico presso ASL 3 Genovese (Allora USL XII)
	1992-1994 - Dirigente responsabile del Reparto “Radiazioni non ionizzanti - Rumore- Vibrazioni e Microclima” c/o Laboratorio Fisico PMP (Presidio Multizonale di Prevenzione) Genova;
	1994-1996 Dirigente responsabile del Reparto “Campi Elettromagnetici e Microclima” c/o Laboratorio Fisico PMP Genova;
	1997 Dirigente responsabile della Sezione “Radiazioni non ionizzanti ELF - Vibrazioni” c/o Laboratorio Fisico PMP Genova;
	1998 – Passaggio ad ARPAL – Agenzia Regionale per la Prevenzione dell’Ambiente Ligure
	1998-1999 Dirigente responsabile del Settore Campi Elettromagnetici del Dipartimento ARPAL di Genova;
	2000-2002 - Dirigente responsabile del Settore “Reti di Monitoraggio” del Dipartimento ARPAL della Spezia e f.f. Dirigente del Settore Campi Elettromagnetici del Dipartimento ARPAL di Genova;
	2001-2004 - Dirigente responsabile del Settore “Aria ed Inquinamento Acustico” del Dipartimento ARPAL della Spezia e Dirigente del Settore Campi Elettromagnetici del Dipartimento ARPAL di Genova;
	2004-2008 - Dirigente responsabile del Settore “Acque Interne e Marino Costiere” con l’interim dei Settori “Aria ed Inquinamento Acustico”, “Rifiuti e Suolo” e “Campi Elettromagnetici” del Dipartimento ARPAL della Spezia;

	<p>2006-2008 Assegnato al Servizio Assicurazione Qualità presso la Direzione Generale dell'Agenzia.</p> <p>2009-2018 Dirigente responsabile del Settore "Agenti Fisici e Inquinamento Atmosferico".</p> <p>2018- ad oggi Dirigente responsabile del Settore "Qualità Aria Levante"</p> <p>Dal 01 dicembre 2021 Dirigente Responsabile dell'U.O. Staff Direzione Generale</p> <p>Partecipazione ai Gruppi di Lavoro istituiti dalla Direzione Scientifica ARPAL sulle tematiche "Campi Elettromagnetici", "Rumore", "Qualità dell'Aria" ed "Emissioni in Atmosfera";</p> <p>Ha seguito nel corso degli ultimi anni inter-confronti a livello nazionale sulle tematiche del monitoraggio della Qualità dell'Aria e delle misure dei CEM.</p> <p>Gestione in autonomia progetti con partner nazionali ed internazionali (MESP – Managing Environmental Sustainability of Ports for a durable development)</p>															
Capacità Linguistiche	<p>ITALIANO – MADRE LINGUA</p> <p>INGLESE</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Comprensione</th> <th colspan="2">Parlato</th> <th>Produzione Scritta</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ascolto</td> <td>Lettura</td> <td>Interazione</td> <td>Produzione orale</td> <td></td> </tr> <tr> <td>B2</td> <td>C1</td> <td>B2</td> <td>B2</td> <td>C2</td> </tr> </tbody> </table>	Comprensione		Parlato		Produzione Scritta	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale		B2	C1	B2	B2	C2
Comprensione		Parlato		Produzione Scritta												
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale													
B2	C1	B2	B2	C2												
Competenze comunicative	<p>Buone competenze comunicative acquisite durante la pluriennale attività che ha visto l'intrattenimento di costanti e proficue relazioni sia con gli interlocutori interni all'Agenzia che con gli interlocutori istituzionali esterni (Provincia, Comuni, Prefettura, Tribunale e Procura della Repubblica, Autorità Portuale della Spezia (oggi Autorità di Sistema Portuale del Mar Ligure Orientale))</p>															
Competenze gestionali	<p>Leadership – dal 1992 è stato responsabile di un team di persone il cui numero è variato nel tempo.</p> <p>Ha gestito la rendicontazione di progetti speciali (MESP).</p>															
Competenze digitali	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Elaborazione delle informazioni</th> <th>Comunicazione</th> <th>Creazione di contenuti</th> <th>Sicurezza</th> <th>Risoluzione di problemi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Utente Autonomo</td> <td>Utente Avanzato</td> <td>Utente Autonomo</td> <td>Utente Autonomo</td> <td>Utente Autonomo</td> </tr> </tbody> </table> <p>Conoscenza dei linguaggi di programmazione Fortran, C-language, Quick-Basic.</p> <p>Conoscenza Sistemi Operativi UNIX, MS-Windows, XP, Vista, MacOS.</p> <p>Utilizzo corrente degli strumenti di <i>office-automation</i>.</p> <p>Esperienza pluriennale nell'utilizzo di apparecchiature tecnico-scientifiche per la misura degli agenti fisici (microclima, illuminotecnica, acustica e di campi elettromagnetici a basse ed alte frequenze sia in banda larga che in frequenza).</p> <p>Esperienza consolidata nell'utilizzo dei sistemi informatici di acquisizione automatica di dati ambientali nelle reti di monitoraggio della qualità dell'aria, nei monitoraggi a lungo termine di inquinamento acustico (collaborazione con la Società Autostrade Liguri Toscane) ed inquinamento elettromagnetico (progetto FUB - Fondazione Ugo Bordoni).</p>	Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi	Utente Autonomo	Utente Avanzato	Utente Autonomo	Utente Autonomo	Utente Autonomo					
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi												
Utente Autonomo	Utente Avanzato	Utente Autonomo	Utente Autonomo	Utente Autonomo												
Altre competenze	<p>Ha eseguito numerose perizie, regolarmente autorizzate dall'Amministrazione di appartenenza, su incarico del Tribunale Civile della Spezia e di Genova in qualità di Consulente Tecnico d'Ufficio sulle tematiche dell'inquinamento acustico, dell'inquinamento elettromagnetico, della qualità dell'aria, dell'antincendio, della geo-localizzazione dell'utenza tramite l'analisi di tabulati telefonici, etc.</p>															
Patente di guida	B															

<p>Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste, ecc. ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)</p>	<p>Docenze, corsi e partecipazione in qualità di relatore a convegni e seminari</p> <p>Negli ultimi anni ha tenuto numerosi corsi e conferenze sui temi ambientali:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1998-2000 - Docenze sul tema "Teoria e tecniche di misura di radiazioni non ionizzanti" c/o Corso di specializzazione universitaria in Fisica Sanitaria c/o l'Università di Genova - Anni accademici 1998-1999 e 1999-2000; ▪ 1999 - Intervento nel Convegno "Radiazioni non ionizzanti negli ambienti di vita: valutazioni del rischio e tutela igienico sanitaria. Informazione coordinamento con gli enti locali" organizzato da ASL 5 – La Spezia; ▪ 2000 - Intervento nel Convegno "Inquinamento da campi elettromagnetici: rischi sanitari e misure preventive" Ordine dei Medici della Spezia; ▪ 2001 - Intervento nel Convegno "Inquinamento da campi elettromagnetici" Ordine degli Ingegneri di Genova; ▪ 2001 - Intervento nel Convegno "Inquinamento da campi elettromagnetici" - Comune di Sanremo (IM); ▪ 2002 - Intervento nel Convegno "Elettrosmog: la normativa nazionale e il controllo della pianificazione urbanistica" - Comune di Levanto (SP); ▪ 2003 - docenze sui temi ambientali (inquinamento elettromagnetico, acustico e qualità dell'aria) nell'ambito del "Progetto Integrato Sviluppo Risorse Umane" per alcuni Comuni della provincia della Spezia; ▪ 2003 - docenza corso interno ARPAL sul tema "il Piano di Emergenza Esterno PEE" – Genova; ▪ 2003 - docenza sull'inquinamento acustico c/o ASL 5 – La Spezia; ▪ 2003 - docenza sull'inquinamento elettromagnetico per tecnici di ARPA Sardegna; ▪ 2004 - docenza sul tema della gestione dei rifiuti c/o MBDA S.p.A. La Spezia; ▪ 2004 - docenza sul tema dell'inquinamento acustico c/o MBDA S.p.A. La Spezia; ▪ 2005 - docenze presso il Centro di Formazione della Provincia della Spezia nell'ambito del "Corso per responsabili tecnici della gestione dei rifiuti" sui temi della sicurezza sul lavoro e della gestione dei rifiuti. <p>Corsi (più recenti)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 2009 - Seminario ISPRA sulla norma UNI-EN14181 – Roma; ▪ 2009 - 36° Convegno Associazione Italiana di Acustica – Torino; ▪ 2009 - Seminario "DECS – Dioxin Emission Continuous Sampling – Micro pollutants long term sampling: the filter/condenser approach" – Stresa. ▪ 2009 - Giornata di formazione "La nozione di «rifiuto» e «non rifiuto» e la costruzione giuridica della gestione dei rifiuti: confronto con le nuove disposizioni poste dalla direttiva 2008/98/CE – aspetti penali della nuova direttiva europea in materia di rifiuti." – Polieco – Diritto all'Ambiente – Lucca. ▪ 2009 - 2ª giornata di studio sull'acustica ambientale – Provincia di Genova – MUVITA – Genova Arenzano. ▪ 2010 - Progettazione di impianti audio per la diffusione sonora. ▪ 2011 - 4ª Giornata di Studio sull'acustica Ambientale. – Provincia di Genova – MUVITA – Genova Arenzano. ▪ 2012 - 5° Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico. ▪ 2014 - Seminario Tecnico sul Tema "Rischio Chimico". ▪ 2015 - Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Acustica. ▪ 2015 - Ambienti sani e sicuri. ▪ 2015 - Caldaie a biomassa, quali prospettive per il nostro territorio. ▪ 2015 - Introduzione all'Acustica ambientale. Enti locali, attività produttive, privati: come rispondere alle loro esigenze. ▪ 2015 - Isolanti termici per l'edilizia: aspetti energetici e sostenibilità ambientale. ▪ 2015 - La progettazione e la gestione degli impianti MBR. ▪ 2015 - La sicurezza delle canne fumarie. ▪ 2015 - Seminario "Progettazione per le misure di prevenzione e protezione nei lavori in quota sulle coperture". ▪ 2016 - Corso di aggiornamento per coordinatori della sicurezza nei cantieri e RSP/ASPP.
--	--

- 2016 - Le opere di ingegneria per il recupero della Costa Concordia e la salvaguardia ambientale dell'isola del Giglio.
- 2016 - Luce, LED e salute: mente ergonomia e sicurezza.
- 2016 - PM 2016: VII Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico
- 2016 - Progettazione evoluta degli impianti di scarico negli edifici
- 2017 - Etica e Deontologia professionale - Ingegneria & Condominio.
- 2017 - Interventi di ripristino e mitigazione della vulnerabilità sismica del patrimonio edilizio esistente: Impiego di tecniche innovative durevoli e certificate.
- 2017 - La revisione della normativa sull'inquinamento acustico: modifiche introdotte e sviluppi futuri.
- 2017 - L'acustica per gli Enti Pubblici e per i Professionisti.
- 2017 - Sistemi fotovoltaici.
- 2018 - Depurazione primaria e secondaria
- 2018 - Introduzione alla Chimica Forense
- 2018 - Introduzione all'economia circolare e al Life Cycle Thinking.
- 2018 - La riabilitazione idraulica e strutturale di condotte e manufatti irrigui
- 2018 - Principi di Chimica Forense Ambientale
- 2018 - Rifiuti, Scarichi, Emissioni
- 2018 - Seminario: Doveri di condotta e obblighi di comunicazione dei dipendenti pubblici nel codice generale di comportamento.
- 2018 - Il trattamento delle acque negli impianti di riscaldamento e nei circuiti sanitari secondo la vigente normativa come strumento per l'efficienza energetica.
- 2018 - Privacy: formazione in materia di GDPR - Corso per dirigenti
- 2019 - Aggiornamento in tema di prevenzione della corruzione, trasparenza e whistleblowing.
- 2019 - Corso di aggiornamento per la professione di tecnico competente in acustica, ai sensi dell'art. 20 e s. gg. del D.lgs. 17 febbraio 2017, n. 42: Dal valore limite di emission al valore limite di emissione specifico.
- 2019 - Corso di sicurezza sul DUVRI - Formazione specifica ai sensi art. 37 D.lgs. 81/08 e Accordo Stato Regioni 21.12.2011
- 2019 - Corso Privacy: Formazione in materia di GDPR.
- 2019 - ISO 45001:2018 - Sistemi di Gestione per la Salute e la Sicurezza sul Lavoro - Requisiti e guida per l'uso.
- 2020 - Corso di aggiornamento per la professione di tecnico competente in acustica, ai sensi dell'art. 20 e s. gg. del D.lgs. 17 febbraio 2017, n. 42: La stima dell'incertezza di misura nella procedura di rilevazione del livello di immissione differenziale.
- 2020 - Flussi documentali di ARPAL.
- 2021 - Mitigazione del rischio da mareggiate.
- 2021 - Aggiornamenti normativi 2020-2021 sugli impianti elettrici.
- 2021 - Scan to BIM (Building Information Modeling).
- 2021 - Indirizzi regionali per regolamenti edilizi comunali in chiave ecocompatibile
- 2021 - Conoscere e applicare i nuovi requisiti della norma ISO 9001:2015

Pubblicazioni:

- 1995 - "Archivio Nazionale delle emittenti radiotelevisive: fruizione per l'approccio a valutazioni sanitarie ed ambientali in Regione Liguria" – Atti del XXVIII Congresso Nazionale AIRP – Taormina, 13-16 ottobre 1993;
- 1995 - "The survey of electromagnetic pollution due to the radio and TV broadcasting emitters in the Liguria Region" – Atti del 2° convegno Nazionale di Fisica dell'Ambiente – Cosenza, 19-22 ottobre 1995;
- 1995 - "Measurements campaign to evaluate seasonal variations of sound pressure levels in some towns in the Liguria Region" – Atti del 2° convegno Nazionale di Fisica dell'Ambiente – Cosenza, 19-22 ottobre 1995;
- 1996 - Presentazione della campagna di misure in Liguria – Atti della giornata di studio "Gli effetti delle onde – Gli effetti nella vita quotidiana delle emissioni di ripetitori

	<p>radiotelevisivi, telefoni cellulari, impianti di trasmissione dati” organizzata dal CORERAT – Comitato Regionale per i servizi Radiotelevisivi. Genova, 08/10/1996.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1997 - Ha pubblicato il manuale tecnico “Antenne Sicure - Valutazione di impatto ambientale da campi elettromagnetici a radiofrequenze e a microonde nei dispositivi trasmettenti - Normativa - Monitoraggio - Indagini - Bonifica.” edito da Hoepli - Milano. Il libro, con allegato uno dei primi software commerciali per la simulazione a calcolatore delle emissioni elettromagnetiche generate dalle antenne a RF e a MO, è attualmente testo consigliato per diversi corsi di laurea presso alcune università italiane. <p>Altro</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Attualmente Vicesindaco ed Assessore con deleghe al Bilancio - Finanze - Tributi - Patrimonio - Turismo - Pubblica istruzione nel Comune di Carrodano (SP); ▪ Dal 2003 al 2010 è stato, in diversi periodi, Assessore, Vice-Presidente e Presidente della Comunità Montana Alta Valle del Vara. ▪ Dal 2004 al 2006 è stato presidente del Comitato Ambiente del progetto per la certificazione UNI EN ISO 14001 o per la registrazione EMAS (adesione al regolamento CE 761/2001) di un gruppo di Enti Locali e Pubblici del comprensorio delle Valli del Vara e del Magra (Ente Parco Regionale di Montemarcello-Magra, la Comunità Montana Alta Valle del Vara, la Comunità Montana Media e Bassa Valle del Vara ed oltre 20 Comuni della Provincia della Spezia).
--	--

Il presente curriculum vitae viene reso ai sensi del DPR 445/2000 sotto la propria responsabilità anche ai fini penali previsti dall'art. 76 del medesimo decreto.

Si autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi della vigente normativa.

Genova, 04 gennaio 2022

Dott. Ing. Gian Carlo Leveratto